



⑯ BUNDESREPUBLIK

DEUTSCHLAND



DEUTSCHES

PATENTAMT

# ⑫ Offenlegungsschrift

⑩ DE 195 24 698 A 1

⑮ Int. Cl. 6:

B 60 K 17/08

DE 195 24 698 A 1

- ⑯ Aktenzeichen: 195 24 698.5  
⑯ Anmeldetag: 6. 7. 95  
⑯ Offenlegungstag: 1. 2. 96

⑯ Unionspriorität: ⑯ ⑯ ⑯

06.07.94 US 271313

⑯ Anmelder:

Chrysler Corp., Highland Park, Mich., US

⑯ Vertreter:

Hauck, Graalfs & Partner, 80336 München

⑯ Erfinder:

Martin, Berthold, Shelby Township, Mich., US;  
Benford, Howard L., Bloomfield Hills, Mich., US

⑯ Automatisches Fünfganggetriebe

⑯ Ein automatisches Fünfganggetriebe für ein Fahrzeug besitzt ein Getriebegehäuse, ein Eingangselement, ein Ausgangselement, eine Vielzahl von Planetengetrieben zum Verändern des Drehmomentverhältnisses zwischen dem Eingangselement und dem Ausgangselement, eine Vielzahl von Kupplungseinheiten zum wahlweisen Kuppeln des Eingangselementes mit vorgegebenen Zahnrädern der Planetengetriebe, eine Vielzahl von Bremseinheiten zum wahlweisen Kuppeln von vorgegebenen Zahnrädern der Planetengetriebe mit dem Getriebegehäuse und eine Einheit, die eine gleichzeitige Drehung des Ausgangselementes und eines Planetenträgers von einem der Planetengetriebe sowie eines Ringrades von einem anderen der Planetengetriebe und eines Sonnenrades von noch einem anderen Planetengetriebe ermöglicht.

DE 195 24 698 A 1